# パッケージ型
# 泡消火設備

Low and Medium Expansion Foam Extinguishing System

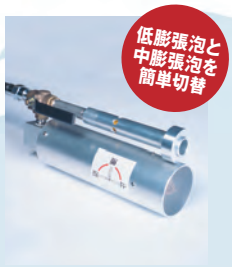
# MIDEX Ⅲ

低・中膨張泡消火設備

## 工場火災によるリスク低減に

## 消火性能と操作性を追求した
## パッケージ型泡消火設備 MIDEX Ⅲ

**工作機械などの火災や可燃性液体による火災に適した**
**低膨張泡と中膨張泡で効果を発揮**




### ■ 効果的な消火活動

強力な消火能力を持つ中膨張泡と、遠くまで放射できる低膨張泡の切替放射により、迅速かつ効果的な消火活動ができます。

### ■ ラクラク1人操作

軽量なゴムホースと内巻き式ホース収納方式により、一人でも容易に、どの方向でもスムーズにホースを引いて、火災現場に向かうことができます。

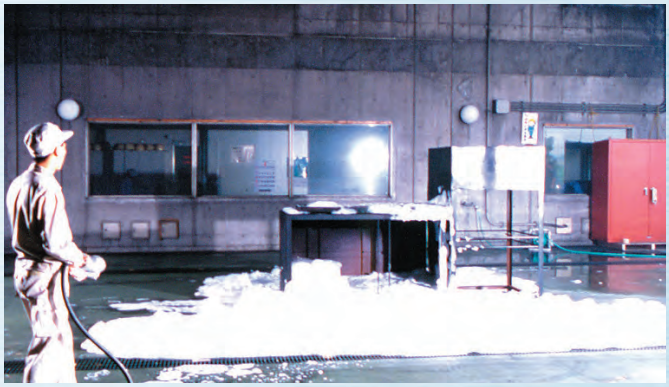
### ■ 配管、電源工事不要

パッケージ型のため配管工事、電源工事、水源、ポンプなどが不要。しかも、軽量・コンパクトで施工が簡単。両開き扉の採用で設置場所を選びません。

NOHMI

## ■ 消火状況　中膨張泡の場合、総量3000L以上の泡を放射できます。

## ■ 消火後の泡の状況　周囲への影響が少なく、後処理も容易です。



工作機械などの火災において、MIDEXⅢの泡、特に中膨張泡は、器物の上面や壁面に付着して流れ、遮蔽物の陰や器物の裏側などにも回り込みます。

注）泡が回り込めない場所では効果が発揮できません。

## ■ 主な設置対象

可燃性液体などを取り扱う場所

【例】
- ●金属・機械加工施設 切削加工、油圧装置、油圧プレス設備、オイルセラー、塗装施設
- ●給油施設
- ●各種実験施設
- ●自動車整備工場
- ●印刷工場
- ●小規模危険物保管場所
- ●小規模ゴミピット など

## ■ 外観・寸法　単位：mm

## ■ 仕　様

| 型　式 | | MRFJ001型 |
|---|---|---|
| 設置環境 | | 屋内 |
| 起動方式 | | 手動起動 |
| 使用圧力（圧力調整器設定圧力） | | 0.94MPa |
| 使用温度範囲 | | 0~40℃ |
| 格納箱材質 | | SECC |
| 外形寸法 | | W700×D250×H1400mm |
| 質量（標準充填時） | | 約130kg |
| 塗装色 | | アイボリー（日塗工 E22-90D） |
| 消火薬剤 | 種　別 | 泡消火薬剤水溶液 |
| | 泡消火薬剤 | 水成膜泡消火薬剤 ※ |
| | 充填量 | 53L（26.5L×2本） |
| 加圧用ガス容器 | ガスの種類 | 窒素ガス |
| | 容器本数 | 1本 |
| | 内容積 | 3.4L |
| ホース | 収納方式 | 内巻き式 |
| | 長　さ | 20m |
| ノズル | 方　式 | 低膨張泡・中膨張泡切替式 |
| | 全量放射時間 | 70秒以上（20℃） |
| | 放射距離 | 低膨張泡：約10m（20℃） 中膨張泡：約5m（20℃） |
| | 発泡倍率 | 低膨張泡：5倍以上（20℃） 中膨張泡：60倍以上（20℃） |
| 適用火災 | | A, B火災 |

※消火対象となる危険物が、水溶性液体を含む場合には別途ご相談ください。

●社内試験において4m²のn-ヘプタン（ガソリンと類似成分）火皿火災を約40秒で消火しました。

●危険物保安技術協会（KHK）性能評価品もあります。
特例申請により、危険物施設における第3種消火設備の代替としての使用が可能です。
（対象物の区分：「建築物その他の工作物」「第4類の危険物」）

## ⚠ 安全に関するご注意

●安全のため、ご使用の前に「施工・取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくご使用および維持管理してください。
●本設備は、「定期点検基準書」に従い点検を必ず行ってください。
●本設備は、初期消火を目的とした設備ですが、可燃物の種類や規模、形態などによっては消火できない場合もあります。
●本設備は、高圧ガス保安法にもとづく高圧ガス充てん容器を使用しています。「施工・取扱説明書」および「定期点検基準書」に従い、正しくお取扱いください。
●本設備は、消防法で定められた消火設備とは異なります。
●本設備は、「消火設備」です。他の用途には使用しないでください。

●このカタログに掲載された製品の外観および仕様は改良のため予告なく変更することがあります。予めご了承ください。
●カタログと実際の製品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合があります。
●大切な防災システムのメンテナンスは多数の有資格者を有する当社CS部門または当社代理店・特約店にご用命ください。
●このカタログの記載内容は2011年6月現在のものです。

お問い合わせは…

NOHMI 能美防災株式会社

本　社／〒102-8277　東京都千代田区九段南4-7-3　TEL.(03)3265-0211 FAX.(03)3264-4465
エンジニアリング本部第2営業部／〒141-8411　東京都品川区大崎1-11-2ゲートシティ大崎イーストタワー 9階
TEL.(03)3492-3727　FAX.(03)3492-3209

支　社／北海道(011)746-6911　東　北(022)221-2695　新　潟(025)243-8121　丸の内(03)3213-1781
茨　城(029)225-2600　千　葉(043)266-0303　北関東(048)642-0147　西関東(042)643-1520
横　浜(045)682-4700　長　野(026)227-5521　静　岡(054)247-3211　名古屋(052)915-2411
金　沢(076)252-6211　大　阪(06)6330-8661　京　都(075)231-0128　神　戸(078)334-3581
広　島(082)510-1125　岡　山(086)244-4222　九　州(092)712-1560　熊　本(096)360-1051
営業所／旭　川(0166)35-7824　青　森(017)729-0532　盛　岡(019)645-0552　秋　田(018)862-5086
郡　山(024)933-5580　福　島(024)528-4195　上　越(0255)26-1886　羽　田(03)5757-9393
渋　谷(03)3461-1051　杉　並(03)3306-0451　城　東(03)3626-2461　城　北(03)5292-2137
五反田(03)3779-9737　土　浦(029)822-3851　宇都宮(028)637-4317　群　馬(027)328-1567
埼玉西(049)247-4640　川　崎(044)233-5773　沼　津(055)923-9669　浜　松(053)473-3422
岐　阜(058)276-7761　三　重(059)226-9860　富　山(076)444-1450　福　井(0776)21-0056
四　国(087)862-6012　北九州(093)583-3344　長　崎(095)845-0135　大　分(097)543-2778
宮　崎(0985)28-8792　鹿児島(099)253-8196　沖　縄(098)862-4297
工　場／三　鷹(0422)44-5141　メヌマ(048)588-1531

URL http://www.nohmi.co.jp/

110616Ⓒ-E-6800YO2